	Index of Claims													Application/Control No.									Applicant(s)/Patent under									
Index of Claims																									Reexamination							
														10/6		_		GRUSHIN ET AL.														
i.														ין	Examiner										Art Unit							
													1	Erik Kielin									2813									
																		_	<del></del>													
			[\frac{1}{2}]	D.	·io	-4-		_			(Through numer					ral)			Non-Ele			v-tod			Appeal							
			Ľ	r.e	Rejected				Ľ			Cancelled					N NON-E			-160	ECICO		Δ	Арреат								
			=	Δ	Allowed				Ι.		Restricted								Interference				Objected									
							لــ		Ĺ	上				<del></del>			]	Ш				J	Ц									
	CH	Claim						Date			Claim						Date	ite :			ר		aim	ι .	Date				_		$\neg$	
			П				T	ŤΤ		T	1				П		T .	П	П		7			$\Box$	T						ヿ	
	Final	Original	4/8/05			١						Final	Original	١								Final	Original	$  \  $	ı				H		.	
	i.	δ	4		ı	-			۱			<u>.</u>	δ						١		ŀ	۳.	စ်	11	1					ŀ	١	
		V							_	土	1		51	$\perp$	$\top$	土		口			]		101		$oldsymbol{\perp}$						コ	
		A			_			4	4	$\perp$	7		52	4	+	╀	├-	$\sqcup$	$\dashv$	-	-	⊢	102		$\dashv$	+	╀	╂-	Н	$\dashv$	4	
52/7		3\	$\forall$	$\dashv$	-	-	ᅱ	$\dashv$	+	+	$\dashv$	-	53 54	$\dashv$	+	十	H	Н	$\dashv$	$\pm$	$\exists$	-	104	П	$\dashv$	+	t	t	H	$\dashv$	-	
		Б			口	$\mathbb{Z}$		1	7	1	]		55	$\Box$	#	1		口	$\Box$	$\blacksquare$	7		105	П	1	I	I	$\perp$		$\Box$	コ	
	<u> </u>	6   7	L	4	4		$\dashv$	$\dashv$	+	╬	-		56 57	$\dashv$	+	+	╀	Н	$\dashv$	+	-	$\vdash$	106 107	╂╌╂	+	+	╁	╀	Н	Н	$\dashv$	
	$\vdash$	В	Н	1	A		$\dashv$	$\dashv$	士	十	┪	-	58	$\dashv$	+	+		П	$\exists$	寸.	d		108		士		t	L			╛	
		Þ	Z			Z		$\Box$	1	T	7		59_	$\blacksquare$	$\bot$	Ŧ	Ļ	$\Box$	_	4	7		109		1	$\bot$	F	F		$\prod$	4	
	⊢	10/ /1	├	Н	ᅱ		N	+	+	+	$\dashv$	<u> </u>	60 61	+	+	╫	╁	Н	┪	+	$\dashv$	-	110		$\dashv$	+	+	+		$\dashv$	┨	
		(12)						1	ユ	土	1		62	1	1	1		口			コ		112		1	丰	ļ	T			$\exists$	
		13	1	П	_		Н	$\dashv$	4	-	4		63 64	-	-	+	╀	Н	$\dashv$	+	4		113 114		$\dashv$	+	╀	╀	$\vdash$	Н	⊣	
	-	14 15	7	Н	$\dashv$		Н	$\dashv$	$\dashv$	+	┨	$\vdash$	65	十	+	+		H	$\exists$	$\exists$	1		115	$\Box$	1		上	土			ゴ	
		(16)		П				$\Box$	$\Box$	1	]		66		1	I	F	П	$\dashv$	_	4		116		4	_	$\bot$	L	L	Н	4	:
	<u> </u>	17 18	H	Н	$\dashv$		Н	$\dashv$	+	+	$\dashv$	-	67 68	$\dashv$	+	┿	+	Н	┥	$\dashv$	$\dashv$	-	117 118		+	+	╁	╁╴	Н	Н	$\dashv$	
		19	T		ᅥ				╛	士	1		69		土	士		口		士	コ		119		$\sqsupset$	1	T	T		口		
	<u> </u>	20		П			Н	$\dashv$	4	-	-	<u> </u>	70 71	$\dashv$	+	+	╀	$\vdash$	┥	╬	4	-	120 121	Н	$\dashv$	╬	╀	╀	┡	Н	$\dashv$	
	<del> </del>	21	┢	Н	$\dashv$		Н	$\dashv$	+	十	-	$\vdash$	72	-+	+	╅	+	Н	コ	$\top$	1		122			士	İ	土			ゴ	
		23	Γ					$\Box$	$\exists$	1	]		73		1	Ţ	L	П	$\dashv$	$\Box$	7		123		4	$\perp$	1	1	┡	$\sqcup$		
	<u> </u>	24 25	┝	Н	$\dashv$	Н	Н	$\dashv$	+	┰	┥	-	74 75	$\dashv$	+	+	╁	$\vdash$	$\dashv$	┽	-	$\vdash$	124 125	╁┤	┪	+	╁	╁╴	╁	H	$\dashv$	
		26	上					$\Box$	1	士	1		76	$\Box$	士	土				丰			126		$\Box$	1	I	工		П	$\Box$	•
		27	L			Ш	Н	Н	4	-	4		77 78	-	+	+	╀	$\vdash$	$\dashv$		-	-	127 128		$\dashv$	+-	╀	╁	┝	Н	$\dashv$	
	28 29		┢	Н	-	-	Н	$\forall$	┪	十	┨		79	1	$\dagger$	$\pm$	士	$\Box$		$\perp$	╛		129				土	土			$\square$	
		30				1	$\Box$			80	$\Box$	$\bot$	ightharpoonup	Ţ	П		_	$\Box$		130		$\dashv$	+	+	+	┡	Н	Н				
	⊢	31 32	├-	Н	Н	H	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	-	-	81 82	$\dashv$	+	+	╁	Н	$\dashv$	$\dashv$	┥	-	131		$\dashv$	+	+	╁	╁	Н	$\dashv$	
	$\vdash$	33	T	Н				Ħ	1	土	_		83		工	土	İ			二	コ		133			工	Ţ			П	$\Box$	
		34		П	1	П		$\Box$	$\Box$	4	4		84	$\dashv$	+	+	╁.	Н	Н	+	4	$\vdash$	134		$\dashv$		+	+	┡	Н	$\dashv$	
		35 36	┝	Н	-	-	Н	H	┪	┿	$\dashv$	-	85 86	-	╅	+	+	H		$\dashv$	┨	$\vdash$	136		_	$\pm$	t	士				
		37	上						1	ユ			87		#	丰	I		$\Box$	1	7		137		$\Box$	$\blacksquare$	Ţ	F	L	П	$\Box$	
		38	L	Ц		<u> </u>	Н	$\sqcup$	-	+	-	⊩	88 89	$\blacksquare$	+	+	╀	╁╌		+	$\dashv$	-	138		$\dashv$		╁	╁	╁	Н	Н	
	$\vdash$	39 40	t	H	Н	$\vdash$	H	H	+	+	$\dashv$	H	90	$\Box$	士	士	$\pm$			士	_		140			土	土	t	匚	口	口	
		41							耳	1	コ		91	$\Box$	丁	Ţ	F	$\Box$	$\Box$	$\Box$	]		141		$\Box$	$\bot$	$\bot$	+	F	Н	Н	
	<u> </u>	42	╀	Н	$\vdash$	-	Н	$\vdash \downarrow$	-	+	$\dashv$	-	92 93	$\vdash$	╬	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	142		+	+	+	十	$\vdash$	H	Н	
		44	_	H	H			H	_	士	╛		94		士	士	1	o			$\exists$		144		$\Box$	丰	丰	丰	L	口	口	
		45	F	П	Д	F	П	П	$\exists$	$\bot$	_	_	95	Щ	4	+	+	$\vdash$	Н	+	4	-	145		$\dashv$	+	+	╀	+	Н	Н	
	$\vdash$	48	+	H	Н	$\vdash$	Н	${oldsymbol{ec{H}}}$	┥	+	$\dashv$		96 97	H	+	+	十	T	Н		_		147		∄	士	土	上	L	Ħ		
		48						口	$\Box$	1	$\exists$		98	П	$\bot$	$\bot$	1	F		$\Box$	4	F	148		П	$\bot$	Ŧ	1	F	$\vdash$	Н	
	$\vdash$	50	+	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	100	$\vdash \vdash$	+	+	+-	+	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	149		$\vdash \vdash \vdash$	+	+	士	士	H	H	
	1	1 30	1	1	. 1		_	ட					,,,,,,	ا ا			1_		لـــا										_			